



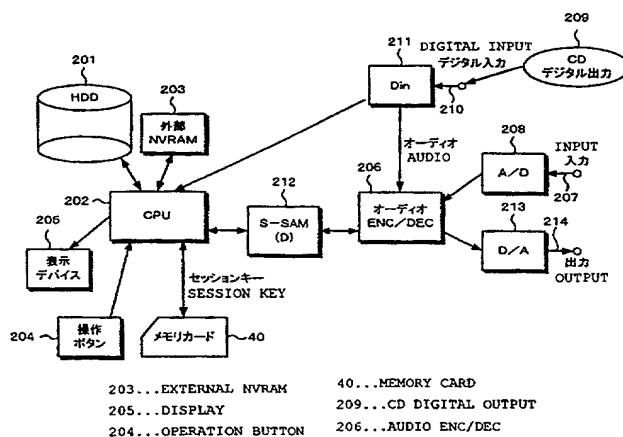
PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

| | | |
|--|----|---|
| (51) 国際特許分類7 G06F 12/00, 12/14, G06K 19/00 | A1 | (11) 国際公開番号 WO00/52581 (43) 国際公開日 2000年9月8日(08.09.00) |
| (21) 国際出願番号 PCT/JP00/01273 | | (74) 代理人 弁理士 杉浦正知(SUGIURA, Masatomo) 〒171-0022 東京都豊島区南池袋2丁目49番7号 池袋パークビル7階 Tokyo, (JP) |
| (22) 国際出願日 2000年3月3日(03.03.00) | | |
| (30) 優先権データ 特願平11/55860 1999年3月3日(03.03.99) JP 特願平11/92699 1999年3月31日(31.03.99) JP 特願平11/178188 1999年6月24日(24.06.99) JP 特願平11/181967 1999年6月28日(28.06.99) JP 特願平11/347474 1999年12月7日(07.12.99) JP | | (81) 指定国 BR, CN, ID, JP, KR, MX, SG, US, ZA, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE) |
| (71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) ソニー株式会社(SONY CORPORATION)[JP/JP] 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo, (JP) | | 添付公開書類 国際調査報告書 請求の範囲の補正の期限前の公開; 補正書受領の際には再公開される。 |
| (72) 発明者; および (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 木原信之(KIHARA, Nobuyuki)[JP/JP] 横田哲平(YOKOTA, Teppei)[JP/JP] 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo, (JP) | | |

(54) Title: DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, TERMINAL, TRANSMISSION METHOD FOR DATA PROCESSING DEVICE

(54) 発明の名称 データ処理装置、データ処理方法、端末装置およびデータ処理装置の伝送方法



(57) Abstract

The invention is characterized in that when data is processed by moving/copying the contents from a server having a large-capacity memory to a memory card, and vice versa, the information about the history of data moving/copying is stored in a nonvolatile memory, and the data moving/copying from the server to the memory card is inhibited or allowed according to the history information. The invention is further characterized in that when encrypted contents are sent to a server device having a large-capacity memory from a terminal, the key for decryption is re-encrypted and sent, and the re-encrypted key is further encrypted differently by the server device, thus performing two encryption and thereby enhancing the security of copyright protection.